

Mathlete Training Centre  
Round 1 RIPMWC Open

2012 RIPMWC Open round 1 Answers

---

- 1) 80 900
- 2)  $2\frac{1}{2}$
- 3) \$4.10
- 4)  $98 \text{ cm}^2$
- 5) 12
- 6) 20
- 7)  $301\frac{1}{101}$
- 8) 52<sup>th</sup> round Player A has no coins at all.
- 9) 1980
- 10) 24
- 11) 8
- 12)  $500\frac{1}{2}$
- 13) 6
- 14)  $\frac{3}{7} \text{ unit}^2$
- 15) 171
- 16) 2
- 17)  $16\frac{1}{11}$
- 18) 300
- 19) 40%
- 20) 60